

Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVWO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Edesheim, 01.01.2025 00:00 - 07.06.2025 02:00

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für: Müller-Thurgau
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blattzahl	Blattfläche cm²	
01.01	0 %		-1,6	3,5	9,1	0,0	76,8	0	0,0	
02.01	0 %		-1,1	4,3	9,0	15,6	86,1	0	0,0	
03.01	0 %		-1,9	0,4	2,4	0,0	85,7	0	0,0	
04.01	0 %		-3,1	-1,0	1,4	0,0	91,0	0	0,0	
05.01	0 %		-1,6	4,0	9,4	14,1	97,5	0	0,0	
06.01	0 %		5,8	9,0	14,7	3,0	76,9	0	0,0	
07.01	0 %		2,6	5,3	7,6	1,0	73,4	0	0,0	
08.01	0 %		-0,4	1,9	4,0	13,0	96,6	0	0,0	
09.01	0 %		1,3	6,0	10,6	7,6	90,8	0	0,0	
10.01	0 %		-5,8	0,6	4,5	0,4	85,9	0	0,0	
11.01	0 %		-6,9	-1,8	2,4	0,1	92,3	0	0,0	
12.01	0 %		-4,2	-0,2	3,6	0,0	82,1	0	0,0	
13.01	0 %		-7,6	-3,5	0,2	0,0	88,0	0	0,0	
14.01	0 %		-7,6	-2,8	1,7	0,0	84,9	0	0,0	
15.01	0 %		-1,2	0,6	2,3	0,3	97,6	0	0,0	
16.01	0 %		-1,5	1,9	6,5	0,0	92,9	0	0,0	
17.01	0 %		-2,6	-0,3	0,9	0,1	98,3	0	0,0	
18.01	0 %		-4,1	-0,2	1,8	0,0	93,2	0	0,0	
19.01	0 %		-6,4	-2,1	2,4	0,0	95,1	0	0,0	
20.01	0 %		-2,6	-1,7	-0,5	0,0	98,6	0	0,0	
21.01	0 %		-3,5	-2,8	-2,2	0,0	100,0	0	0,0	
22.01	0 %		-3,5	-2,1	0,0	0,1	100,0	0	0,0	
23.01	0 %		-0,5	3,8	6,8	3,9	89,0	0	0,0	
24.01	0 %		3,6	7,2	12,0	0,6	77,5	0	0,0	
25.01	0 %		6,1	10,4	17,2	6,7	74,0	0	0,0	
26.01	0 %		1,7	5,6	9,4	3,2	86,7	0	0,0	
27.01	0 %		3,0	8,4	12,7	7,3	88,8	0	0,0	
28.01	0 %		2,7	6,7	10,2	1,1	86,3	0	0,0	
29.01	0 %		1,5	6,4	9,6	1,9	86,2	0	0,0	
30.01	0 %		1,2	5,6	11,0	0,6	90,8	0	0,0	
31.01	0 %		-4,7	1,4	6,0	0,0	87,3	0	0,0	
01.02	0 %		-4,3	0,1	4,9	0,0	86,1	0	0,0	
02.02	0 %		-4,8	-1,0	4,3	0,0	88,2	0	0,0	
03.02	0 %		-5,9	-1,6	0,2	0,0	94,6	0	0,0	
04.02	0 %		-5,9	-2,1	-0,2	0,0	93,8	0	0,0	

Station: Edesheim, 01.01.2025 00:00 - 07.06.2025 02:00

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.02	0 %		-7,2	-3,0	1,5	0,0	99,4	0	0,0	
06.02	0 %		0,6	1,6	2,8	0,0	91,9	0	0,0	
07.02	0 %		-0,1	2,9	5,8	0,0	80,1	0	0,0	
08.02	0 %		-3,1	1,4	6,3	0,0	82,7	0	0,0	
09.02	0 %		-4,8	0,0	4,4	0,0	91,4	0	0,0	
10.02	0 %		-1,6	2,1	4,7	4,9	94,7	0	0,0	
11.02	0 %		3,7	5,6	7,7	2,8	96,3	0	0,0	
12.02	0 %		4,2	5,2	5,9	10,7	100,0	0	0,0	
13.02	0 %		-0,4	2,9	6,1	1,1	92,3	0	0,0	
14.02	0 %		-2,2	0,0	1,5	0,4	89,7	0	0,0	
15.02	0 %		-0,7	0,1	1,6	0,0	84,9	0	0,0	
16.02	0 %		-1,7	-0,2	1,3	1,1	89,6	0	0,0	
17.02	0 %		-5,0	-1,4	3,3	0,0	78,9	0	0,0	
18.02	0 %		-6,0	-1,9	3,2	0,0	78,1	0	0,0	
19.02	0 %		-4,5	-0,9	2,4	0,0	73,8	0	0,0	
20.02	0 %		-2,6	3,5	10,2	0,1	85,2	0	0,0	
21.02	0 %		4,7	7,9	15,4	0,4	90,7	0	0,0	
22.02	0 %		2,8	8,2	13,8	0,0	89,4	0	0,0	
23.02	0 %		2,7	9,2	16,2	0,0	79,8	0	0,0	
24.02	0 %		2,8	7,5	10,8	0,1	89,8	0	0,0	
25.02	0 %		4,0	7,4	9,1	7,4	99,2	0	0,0	
26.02	0 %		0,7	5,9	9,9	0,9	87,3	0	0,0	
27.02	0 %		1,9	5,2	9,7	2,7	87,1	0	0,0	
28.02	0 %		-1,0	4,2	7,5	0,1	87,0	0	0,0	
01.03	0 %		0,5	3,9	7,3	0,0	87,3	0	0,0	
02.03	0 %		-0,2	3,5	9,3	0,0	78,3	0	0,0	
03.03	0 %		-5,1	2,6	12,1	0,0	75,5	0	0,0	
04.03	0 %		-3,5	3,1	13,2	0,0	71,5	0	0,0	
05.03	0 %		-3,4	4,2	14,5	0,0	74,2	0	0,0	
06.03	0 %		-2,4	6,3	17,7	0,0	72,1	0	0,0	
07.03	0 %		-0,2	7,4	16,7	0,0	70,7	0	0,0	
08.03	0 %		-0,6	6,9	16,9	0,0	71,4	0	0,0	
09.03	0 %		-1,0	8,3	17,6	0,0	65,3	0	0,0	
10.03	0 %		2,0	8,3	13,6	0,2	76,5	0	0,0	
11.03	0 %		5,2	10,1	16,5	0,0	81,0	0	0,0	
12.03	0 %		3,7	5,7	7,1	0,9	86,3	0	0,0	
13.03	0 %		1,9	3,6	5,8	6,4	84,3	0	0,0	
14.03	0 %		1,6	5,0	6,2	0,6	82,6	0	0,0	
15.03	0 %		0,9	5,0	9,0	0,0	77,1	0	0,0	
16.03	0 %		1,7	5,4	10,2	0,0	69,9	0	0,0	

Station: Edesheim, 01.01.2025 00:00 - 07.06.2025 02:00

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
17.03	0 %		0,2	3,9	9,7	0,0	64,7	0	0,0	
18.03	0 %		-1,9	3,6	10,8	0,0	49,6	0	0,0	
19.03	0 %		-2,3	4,8	14,3	0,0	57,2	0	0,0	
20.03	0 %		-1,3	8,3	19,2	0,0	65,5	0	0,0	
21.03	0 %		1,6	11,8	22,2	0,0	60,1	0	0,0	
22.03	0 %		8,9	13,7	20,0	0,2	61,8	0	0,0	
23.03	0 %		6,8	11,3	17,3	1,7	73,5	0	0,0	
24.03	0 %		2,6	11,2	17,2	0,0	71,0	0	0,0	
25.03	0 %		4,5	10,6	16,9	0,0	76,7	0	0,0	
26.03	0 %		6,0	8,2	9,8	0,4	87,6	0	0,0	
27.03	0 %		1,8	9,0	15,4	0,0	72,4	0	0,0	
28.03	0 %		-1,4	7,9	16,2	0,0	70,7	0	0,0	
29.03	0 %		5,2	9,5	13,3	0,0	68,6	0	0,0	
30.03	0 %		0,1	7,9	13,0	0,0	71,5	0	0,0	
31.03	0 %		7,3	9,1	11,7	0,0	60,4	0	0,0	
01.04	0 %		5,1	8,4	13,6	0,0	65,6	0	0,0	
02.04	0 %		3,8	11,1	18,4	0,0	60,3	0	0,0	
03.04	0 %		7,4	13,0	20,9	0,0	56,9	0	0,0	
04.04	0 %		2,6	12,9	22,1	0,0	55,8	0	0,0	
05.04	0 %		3,0	9,4	20,9	0,0	70,5	0	0,0	
06.04	0 %		3,2	7,8	11,7	0,0	43,0	0	0,0	
07.04	0 %		-0,3	8,4	13,3	0,0	44,0	0	0,0	
08.04	0 %		0,6	8,2	16,0	0,0	53,4	0	0,0	
09.04	0 %		-0,6	8,8	16,9	0,0	57,7	0	0,0	
10.04	0 %		3,7	8,7	11,8	0,0	66,5	0	0,0	
11.04	0 %		-0,3	9,5	19,3	0,0	69,4	0	0,0	
12.04	0 %		2,3	12,8	23,8	0,0	57,8	0	0,0	
13.04	0 %		11,9	15,6	19,3	0,0	64,1	0	0,0	
14.04	0 %		6,8	14,2	21,0	0,0	66,1	0	0,0	
15.04	0 %		6,5	12,8	19,1	2,8	83,1	0	0,0	
16.04	0 %		8,2	12,4	20,1	1,3	85,5	0	0,0	
17.04	0 %		7,1	8,7	9,8	3,8	89,7	0	0,0	
18.04	0 %		7,0	8,0	9,4	0,1	87,2	0	0,0	
19.04	0 %		0,9	9,9	17,5	0,0	80,4	0	0,0	
20.04	0 %		3,6	11,0	19,2	0,7	76,3	0	0,0	
21.04	0 %		1,9	8,1	13,7	2,3	92,4	0	0,0	
22.04	0 %		7,9	12,6	18,3	0,0	80,5	0	0,0	
23.04	0 %		5,2	10,7	18,1	7,4	86,9	0	0,0	
24.04	0 %		6,5	10,3	16,4	3,0	86,1	1	2,5	
25.04	0 %		7,4	10,7	13,3	0,1	90,6	1	2,6	

Station: Edesheim, 01.01.2025 00:00 - 07.06.2025 02:00

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:

Müller-Thurgau

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.04	0 %		7,0	11,7	16,3	0,5	83,3	1	2,9	
27.04	0 %		7,7	13,4	19,9	0,0	64,7	1	3,7	
28.04	0 %		3,3	12,9	21,7	0,0	59,8	1	4,4	
29.04	0 %		4,4	15,2	23,8	0,0	54,3	1	6,1	
30.04	5 %	!	5,6	16,6	26,0	0,0	54,4	2	17,5	
01.05	11 %	!	6,8	17,6	27,8	0,0	57,8	2	26,6	
02.05	16 %	!	9,1	20,1	28,9	0,0	52,9	3	56,1	
03.05	22 %	!	13,9	19,0	25,9	11,4	63,2	3	81,8	
04.05	27 %	!	9,0	11,9	14,3	2,0	74,3	3	87,9	
05.05	31 %	!	7,7	11,2	15,5	0,0	63,8	3	91,9	
06.05	36 %	!!	7,6	11,8	15,7	0,0	56,7	4	111,2	
07.05	35 %	!!	7,2	12,0	16,0	0,0	61,3	4	119,6	
08.05	34 %	!!	9,7	12,3	17,4	0,0	59,5	4	129,3	
09.05	31 %	!	5,0	12,2	18,8	0,0	51,6	4	139,1	
10.05	30 %	!	1,9	12,4	20,7	0,0	51,7	4	149,8	
11.05	30 %	!	1,5	14,2	23,9	0,0	53,6	4	168,9	
12.05	32 %	!	5,8	15,5	22,9	0,0	51,3	5	211,5	
13.05	33 %	!!	3,0	14,1	23,5	0,0	54,7	5	234,8	
14.05	36 %	!!	3,6	15,0	24,2	0,0	53,3	5	263,7	
15.05	37 %	!!	10,6	15,1	19,3	0,0	47,1	5	293,4	
16.05	39 %	!!	1,9	12,6	19,2	0,0	49,2	5	308,5	
17.05	43 %	!!	5,4	13,7	19,1	0,0	58,6	6	351,2	
18.05	45 %	!!	6,9	13,3	21,1	0,0	60,5	6	373,9	
19.05	48 %	!!	2,1	13,4	22,9	0,0	61,6	6	397,4	
20.05	50 %	!!	8,2	16,7	24,2	0,0	52,8	6	443,0	
21.05	55 %	!!	11,4	15,1	21,8	2,5	73,2	6	477,8	
22.05	61 %	!!	7,2	12,8	17,2	0,4	69,9	7	518,2	
23.05	62 %	!!	3,3	10,5	16,2	0,0	56,8	7	522,4	
24.05	61 %	!!	1,2	10,7	18,4	2,3	62,5	7	527,7	
25.05	64 %	!!	9,9	14,9	21,8	2,9	81,4	7	565,5	
26.05	69 %	!!!	9,4	15,1	19,6	0,0	64,9	7	604,9	
27.05	75 %	!!!	9,1	16,0	22,8	0,0	61,6	7	650,3	
28.05	78 %	!!!	14,0	15,9	17,6	2,8	80,8	8	715,5	
29.05	81 %	!!!	10,5	17,0	23,3	0,0	71,0	8	773,2	
30.05	90 %	!!!	16,5	21,9	28,6	0,0	59,9	8	868,3	
31.05	91 %	!!!	12,2	20,1	31,0	3,3	73,9	9	971,8	
01.06	98 %	!!!	18,0	22,3	26,9	0,8	70,7	9	1072,7	
02.06	100 %	!!!	15,7	19,5	23,2	1,6	66,5	10	1167,9	
03.06	100 %	!!!	10,9	17,5	23,2	0,1	70,5	10	1229,3	
04.06	100 %	!!!	15,4	17,6	20,6	7,5	84,4	10	1288,6	

Station: Edesheim, 01.01.2025 00:00 - 07.06.2025 02:00

Erstellt: 31.05.2025

Daten vorhanden bis: 31.05.2025 15:30

Wettervorhersage bis: 07.06.2025 00:00

Austrieb (BBCH11): 24.04.2025

Wachstum angegeben für:
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Müller-Thurgau

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Niederschlag mm	Rel. Luftfeuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-Blattzahl	Blattfläche cm²	
05.06	100 %	!!!	12,0	16,9	22,0	3,4	68,3	10	1339,6	
06.06	100 %	!!!	14,3	16,6	19,5	0,0	73,8	11	1408,3	

Erster Spritztermin auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in den entsprechenden Rebanlagen und den bisherigen Versuchsergebnissen der Forschungseinrichtungen:

Boniturwert	Befallsstärke	erster Behandlungstermin
0	Keinerlei Funde von Oidium	Mit der ersten Behandlung gegen Rebenperonospora spätestens zw. dem 6- und 9-Blattstadium
1	An einzelnen Blättern geringer Spätbefall	
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	
3	Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
5	In mehr als 5% der Anlagen Traubenbefall	

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

Oidiumindex: ! geringes Risiko !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens Software- und Messsystementwicklung, www.geosens.com